

SERIE

GCS

Sandklassierung mit Hydrozyklon



BAUROHSTOFFE – ABFALLAUFBEREITUNG

Effiziente und wirtschaftliche Feinsandrückgewinnung.

COMEC 

www.comec.it



EINSATZ

Die COMEC-Sandklassierung GCS ist ein hoch effizientes, kompaktes und modulares System zur Klassierung und Entschlammung von Sand. Der tangential Eintritt des Trübwassersandgemisches in den Zyklon bewirkt einen Zentrifugaleffekt, durch den der Sand vom Wasser getrennt wird.

LÖSUNG

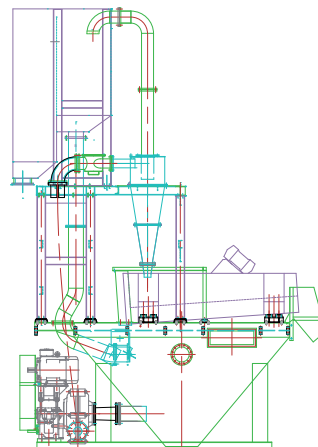
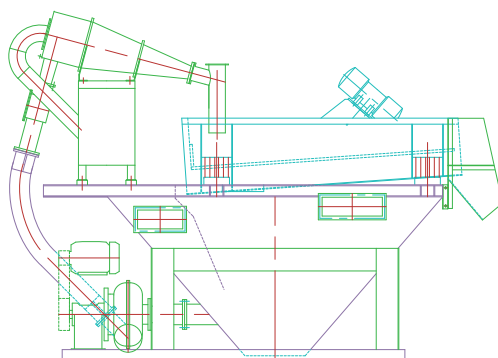
COMEC kann aus einer großen Bandbreite von Modellen die optimale Lösung für die individuellen Kundenerfordernisse wählen. Die **Serie V** erfordert durch die Schwerkraftnutzung keine zusätzlichen Pumpen für den Transport der Trübe in das Klärbecken. Die **Serie D** kommt für die Entwässerung von Trüben mit hohem Feststoffanteil zum Einsatz. Für Trüben mit geringem Feststoffanteil hat sich die **Serie EIR** bestens bewährt.

USP

Die COMEC-Sandklassierung gewährleistet Sand in höchster Qualität als Endprodukt. Eine breite Palette an Trennschnitten sorgt für präziseste Klassierung des Sandes, gleichzeitig wird der Wasseranteil auf ein Minimum reduziert.

Technische Daten						
*Modell	Zyklon/e	Pumpe	Entwässerungssieb			Gewicht
	n° x Ø mm	kW	Modell	kW	Dimensioni	kg
GCS 15/2000	1x400	15	VA 170	3,2	850x2000	4250
GCS 25/2000	1x500	18,5	VA 230	4,4	1150x2000	4400
GCS 15/3000	1x500	22	VA 170	3,2	850x2000	4750
GCS 25/3000	1x600	22	VA 230	4,4	1150x2000	4400
GCS 35/3000	1x600	22	VA 345	7,2	1150x3000	5750
GCS 20/5000	1x750	30	VA 230	4,4	1150x2000	5500
GCS 35/5000	1x750	37	VA 345	7,2	1150x3000	6500
GCS 50/5000	1x750	37	VA 480	12,0	1600x3000	7000
GCS 20/7000	2x600	45	VA 230	4,4	1150x2000	6000
GCS 35/7000	2x600	45	VA 345	7,2	1150x3000	6750
GCS 65/7000	2x600	45	VA 480	12,0	1600x3000	9750
GCS 80/7000	2x600	45	VA 665	14,0	1900x3500	11500
GCS 20/10000	2x750	55	VA 230	4,4	1150x2000	6800
GCS 35/10000	2x750	55	VA 345	7,2	1150x3000	7750
GCS 65/10000	2x750	55	VA 480	12,0	1600x3000	10500
GCS 90/10000	2x750	55	VA 665	14,0	1900x3500	13000
GCS 125/10000	2x850	90	VA 855	18	1900x4500	14500

* = die 1. Zahl entspricht der Sandmenge in m³/h = die 2. Zahl entspricht der Wassermenge in l/min



COLOUR

COMEC bietet Ihnen die Möglichkeit, Maschinen und Anlagen individuell auf Ihre Wunschfarben abzustimmen. So unterstützen Sie Ihre eigene Unternehmenspräsentation.

Die angegebenen Eigenschaften und Abmessungen sind unverbindlich und Comec-Binder S.r.l. behält sich das Recht vor Änderungen und Verbesserungen aus technischen und kaufmännischen Gründen jederzeit und ohne Voranzeige durchzuführen.